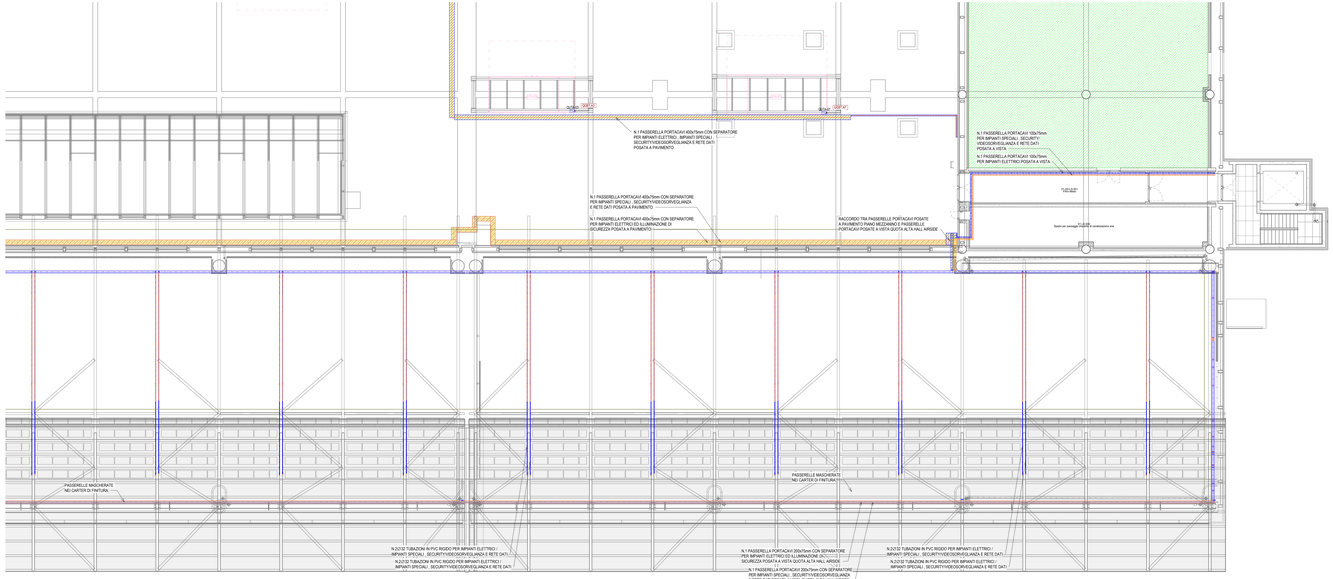


Pianta piano mezzanino - Distribuzione principale - Quadrante D

Scala 1 : 100

LEGENDA GENERALE

	ATTIVITA' COMMERCIALE - AREA AL RUSTICO (SOLO PREDISPOSIZIONE VIE CAVI/ RACCORDATE CON LOCALE CONTATORI)

LEGENDA APPARECCHIATURE BT

	QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE GENERALE : - QGBT Quadro elettrico generale Terminal Partenze - QGSC Quadro elettrico servizi comuni - QGSC Quadro elettrico servizi di sicurezza - QCTF Quadro elettrico centrale termofrigorifera - QFCI Quadro elettrico centrale idrica - QFKI Quadro elettrici kiosks
	QUADRO DI BORDO MACCHINA : - QUTA Quadro di comando UTA - QPDC Quadro di comando pompa di calore
	QUADRO ELETTRICO DI ZONA / LOCALE : - QELT Quadro elettrico locale tecnico

LEGENDA CENTRALINE/APPARECCHIATURE

CPSS	SCOCCORRITORE CPSS MONOLITICO CONFORME EN50171 P=30KVA
BATT. CPSS	ARMADIO BATTERIE PER AUMENTO AUTONOMIA CPSS A 60'
UPS	UPS DI TIPO MODULARE IN CONFIGURAZIONE 2+1 P=10KVA
BATT. UPS	ARMADIO BATTERIE PER AUMENTO AUTONOMIA UPS A 30'
CRI	CENTRALINA DI RILEVAZIONE INCENDI
EVAC	ARMADIO RACK EVACUAZIONE SONORA DI EMERGENZA
CS	ARMADIO RACK CABLAGGIO STRUTTURATO CENTRO STELLA

LEGENDA DISTRIBUZIONE

ME	MONTANTE ELETTRICO: • N.4 PASSERELLE METALLICHE IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO PER PORTACAVI - Dimensione 400x100mm; • N.1 PASSERELLA METALLICA IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO PER CAVI AC IMPIANTO FOTOVOLTAICO - Dimensione 400x100mm; • N.1 PASSERELLA METALLICA IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO CON SEPARATORE PER IMPIANTI SPECIALI , SECURITY/VIDEOSORVEGLIANZA E RETE DATI - Dimensione 300x100mm; • N.1 PASSERELLA METALLICA IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - Dimensione 300x100mm;
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO PER IMPIANTI ELETTRICI POSATA A VISTA / SOPRA CONTROSOFFITTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO CON SEPARATORE PER IMPIANTI SPECIALI , SECURITY/VIDEOSORVEGLIANZA E RETE DATI POSATA A VISTA / SOPRA CONTROSOFFITTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA POSATA A VISTA / SOPRA CONTROSOFFITTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO PER IMPIANTO FOTOVOTAICO POSATA A VISTA / SOPRA CONTROSOFFITTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN TONDINO D'ACCIAIO ELETTROZINCATO PER IMPIANTI ELETTRICI ATTIVITA' COMMERCIALI POSATA A VISTA / SOPRA CONTROSOFFITTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN ACCIAIO ZINCATO SENZIZMIR CHIUSA CON COPERCHIO E SEPARATORE PER IMPIANTI ELETTRICI ED ILLIMINAZIONE DI SICUREZZA POSATA A VISTA / SOPRA CONTROSOFFITTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN ACCIAIO ZINCATO SENZIZMIR CHIUSA CON COPERCHIO E SEPARATORE PER IMPIANTI SPECIALI , SECURITY/VIDEOSORVEGLIANZA E RETE DATI POSATA A VISTA / SOPRA CONTROSOFFITTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CHIUSA CON COPERCHIO E SEPARATORE PER IMPIANTI ELETTRICI ED ILLIMINAZIONE DI SICUREZZA POSATA A VISTA / PAVIMENTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CHIUSA CON COPERCHIO E SEPARATORE PER IMPIANTI SPECIALI , SECURITY/VIDEOSORVEGLIANZA E RETE DATI POSATA A VISTA / PAVIMENTO Dimensione indicata in pianta
	PASSERELLA PORTACAVI METALLICA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CHIUSA CON COPERCHIO E SEPARATORE PER IMPIANTI SPECIALI , SECURITY/VIDEOSORVEGLIANZA E RETE DATI POSATA A VISTA / PAVIMENTO Dimensione indicata in pianta
	TUBAZIONE IN PVC RIGIDO POSATA A VISTA
	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN PVC CON GRADO DI PROTEZIONE IP55 POSATA A VISTA (GIART.88870)
PEM	PULSANTE LUMINOSO DI EMERGENZA AD ACCESSO PROGETTO (BT Art5gesso vale A normale , BT Art5gesso vale B normale , BT Art5gesso vale C normale ; UPS=5gesso generale vale UPS , CPPS=5gesso generale vale CPPS)

K-PLAN TERMINAL PARTENZE

TARGHETTA DI IDENTIFICAZIONE CIRCUITO ELETTRICO

Q01 (F)

—yy= Sigla circuito

—Qxxx Quadro elettrico

PER TIPOLOGIA E FORMAZIONE CAVI FARE RIFERIMENTO ALLA TABELLA CAVI .

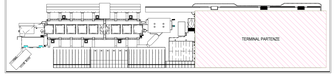
NOTE GENERALI

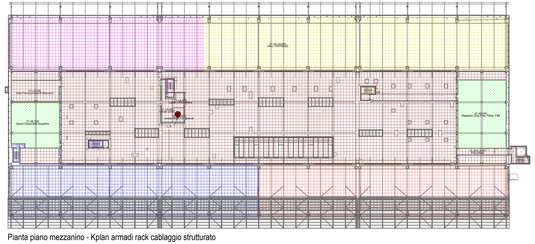
- TAVOLA VALIDA SOLO AI FINI IMPIANTISTICI
- PRESVEDERE IL RIPRISTINO DELLA COMPARTIMENTAZIONE REI PER PASSAGGI IMPIANTISTICI TRA PARETI ANTINCENDIO
- LE ZONE NON CARRTE SONO ALIMENTATE DIRETTAMENTE DAI QUADRI GENERALI GQBT/QCAG/QSC

NOTA PER PARTICOLARI E TIPOLOGICI

PER I PARTICOLARI DI DERIVAZIONE E TIPOLOGICI DI ISTALLAZIONE FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO : "A0310P-E-LG0-ELE-DI-01-A_Dettagli impianti elettrici"

K-PLAN



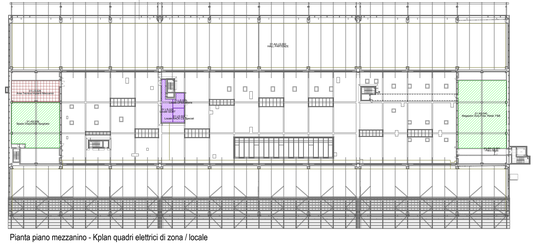


Pianta piano mezzanino - Kplan armadi rack cablaggio strutturato

Scala 1 : 500

LEGENDA KPLAN ARMADI RACK CABLAGGIO STRUTTURATO PIANO MEZZANINO

	COMPETENZA ARMADIO RACK ZONA CHECK-IN FO1 (UBICATO AL PIANO TERRA)
	COMPETENZA ARMADIO RACK ZONA IMBARCHI F02 (UBICATO AL PIANO TERRA)
	COMPETENZA ARMADIO RACK ZONA HALL LAND-SIDE F03 (UBICATO AL PIANO TERRA)
	COMPETENZA ARMADIO RACK ZONA IMBARCHI E CONTROLLI F04 (UBICATO AL PIANO TERRA)
	COMPETENZA ARMADIO RACK CENTRO STELLA CS



Pianta piano mezzanino - Kplan quadri elettrici di zona / locale

Scala 1 : 500

LEGENDA KPLAN QUADRI ELETTRICI DI ZONA / LOCALE PIANO MEZZANINO

	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO CENTRALE TERMOFRIGORIFERA QCTF
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO LOCALE TECNICO QELT

TUTTE LE ZONE NON CAMPITE SONO ALIMENTATE DIRETTAMENTE DAI QUADRI GENERALI GQBT/QCAG/QSC

Ente Nazionale per l'Aviazione Civile

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

LOTTO L1 - Sviluppo aerostazione passeggeri
CUP: H84G22000030009

LOTTO L2 - Interventi per la security e la digitalizzazione
CUP: H86G22000090002

LOTTO L6 - Potenziamento delle reti di sottosuolo e impianti tecnologici
CUP: H84G22000060009

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO L1

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - STATO DI PROGETTO

Terminal partenze - Pianta piano mezzanino - Distribuzione principale - Quadrante D

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Raggruppamento Temporaneo di Professionisti

Direttore Tecnico Responsabile Ingegneria-architettura specialistiche: Ing. Filippo Bucolo
Project Manager Ing. Fabio Ferro
Progettazione strutture: Ing. Alessandro Candiotto
Project Manager Ing. Emanuele Perrino
QSP arch. Elisabetta Fumel

Direttore Tecnico Ing. Gianfrediano Panzeri
Progettazione Specialistica Impianti
Ing. Gianluca Tagliabue
P.I. Daniele Tagliabue
Ing. Enrico Faustinelli

AERTEC
Direttore tecnico: ing. Alessandro Carlos Benaglia-Lopez
Coordinatore progettazione strutture:
ing. Paolo Tomi Calderon

VALLE 3.0
Direttore tecnico: arch. Emanuele Valle
Coordinatore progettazione strutture:
arch. Maria Candida Valle
arch. Leonardo Generoso-Ui

incide
Direttore tecnico e progettazione strutture:
ing. Luca Ferrari
Coordinatore progettazione strutture:
ing. Matteo Pagnoni

CODICE ELABORATO												REVISIONI			
Fase	Lotto	Ambito	Disciplina	Tipo	Numero	Rev	Scala	N.	Data	Descrizione
E	L1	P1	ELE	PI	12	B	1:100	1	17/04/23 - 03/05/23	EMISSIONE
								2	03/05/23 - 03/05/23	Recepimento osservazioni Enac
NOME FILE:	A0310P-E-L1-01-ELE-PI-12-B.dwg							REDAZIONE:		S. Rigamonti ETG

Visto dal Committente: **Società Aeroporturale Calabrese S.p.A.**

INTERFACCIA FACENTE FUNZIONE DEL Contratto Istruzione di Esecuzione 124 ASJ/NE	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Ferdinando Catalano	IL POST HOLDER DI AREA OPERATIONAL SERVICES MANAGER Emilio Pantile
Approvazione **ENAC**		IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Ferdinando Catalano IL PROGETTISTA Ing. Filippo Bucolo